

C.I.P.S.

MODELE MATHEMATIQUE DE LA
POLLUTION EN MER DU NORD.

TECHNICAL REPORT

1972/RADIALES : SED.01

This paper not to be cited without prior reference to the author

ANALYSE DE LA MATIERE EN SUSPENSION
CROISIERE RADIALE - AVRIL 1972.

par

M. MOENS - Lab.Geomorfologie en recente sedimenten -
Professeur F. GULLENTOPS - K.U.L.

Vaart 01/1972 Radiaal Net

Nr Suspendiemonster	Hoef. Susp. g/L	Organisch materiaal		Anorgan. materiaal		Ziftfrakties		
		g/L	%	g/L	%	%63 μ	%63-32 μ	%63 μ
59.140472.00	0,0103	0,0014	13	0,0089	87	44,0	12,6	43,4
" " 05	0,0384	0,0013	5	0,0271	95	21,9	5,2	73,0
" " 12	0,0287	0,0019	6	0,0268	94	42,8	8,7	48,6
" " 17?	0,0215	0,0017	8	0,0198	92	42,1	12,6	45,4
67.140472.00	0,0011	0,0002	13	0,0009	87	36,1	16,8	47,2
M72.180472.1120.00	0,0017	0,0005	28	0,0012	72	25,0	7,9	67,1
11693.180472.0950.00	0,0042	0,0016	39	0,0026	61	16,8	7,4	75,8
12552.110472.1100.00	0,0180	0,0035	20	0,0145	80	43,7	7,0	49,4

Vaart 01/1972 Radiaal Net

Nr Suspentiemonster	Hoef. Susp. g/L	Organisch materiaal		Anorgan. materiaal		Ziftfrakties		
		g/L	%	g/L	%	%63µ	%63-32µ	%<32µ
1348.130472.	00	0,0012	5	0,0011	95	42,4	1,6	56,1
"	08	0,0020	9	0,0018	91	72,4	6,6	20,9
"	16	0,0011	3	0,0010	97	34,1	2,3	63,6
"	24	0,0019	13	0,0016	87	42,8	3,8	53,4
"	30	0,0019	11	0,0017	89	50,2	2,1	47,7
1699.140472.	00	0,0045	30	0,0031	70	56,8	8,8	54,4
"	08	0,0021	16	0,0018	84	26,9	9,6	63,4
"	16	0,0013	27	0,0009	73	30,3	2,3	67,4
"	24	0,0025	22	0,0020	78	45,8	6,4	47,9
"	37	0,0019	25	0,0014	75	28,8	9,8	61,4
1344.130472.	00	0,0036	36	0,0023	64	24,2	7,8	68,0
"	7,5	0,0028	23	0,0022	77	23,9	12,0	64,1
"	15	0,0029	18	0,0024	82,1	27,8	13,6	58,6
"	22	0,0044	14	0,0038	86	29,0	10,6	60,3
61.140472.	00	0,0009	6	0,0008	94	26,2	1,8	72,0
"	08	0,0024	17	0,0020	83	53,5	11,0	35,5
"	16	0,0030	12,1	0,0026	88	56,1	5,0	38,8
"	24	0,0029	16	0,0024	84	66,2	6,4	27,4

Vaart 01/1972 Radiaal Net

Nr Suspentiewonster	Hoef. Susp. g/L	Organisch materiaal		Anorgan. materiaal		Ziftfrakties		
		g/L	%	g/L	%	%63 μ	%63-32 μ	%<32 μ
1352.130472.	.00	0,0011	14	0,0009	86	50,6	8,2	41,3
"	08	0,0033	7	0,0031	93	63,2	7,6	29,2
"	16	0,0020	13	0,0017	87	53,2	7,1	39,6
"	24	0,0094	5	0,0089	95	52,5	20,3	27,2
"	30	0,0052	7	0,0048	93	57,2	12,2	50,6
ML.040472.1950.00								
"	05	0,0352	6	0,0330	94	18,9	13,8	67,3
"	10	0,0387	7	0,0360	93	28,5	13,0	58,5
"		0,0635	6	0,0597	94	15,3	7,7	72,5
1634.170472.	.00	0,0017	11	0,0015	89	30,7	19,4	50,1
"	10	0,0024	19	0,0019	81	46,2	7,8	46,0
"	20	0,0039	11	0,0035	89	56,0	13,0	31,0
"	30	0,0010	11	0,0009	89	19,8	7,7	72,5
ML097.040472.1400.00								
"	04	0,0112	14	0,0097	86	40,8	11,8	47,4
"	08	0,0075	17	0,0062	83	36,8	11,1	52,1
"		0,0116	10	0,0104	90	50,6	8,2	41,2
1486.140472.	.00	0,0035	17	0,0029	83	24,8	4,0	71,2
"	06	0,0057	18	0,0047	82	40,5	9,7	49,7
"	12	0,0128	13	0,0112	87	58,6	8,3	33,1
"	18	0,0322	7	0,0298	93	63,3	9,2	27,6